Index of Claims
 √ Rejected – (T

Allowed

ì

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination								
10/643,442	BARNES ET AL.								
Examiner	Art Unit								
Michael Rutland-Wallis	2835								

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L_						ŧ							
		_				\				_	ı	014	.: 1		
Cla	im	_		_	_	Date	•	_		$\dashv$		Ciè	nim	_	_
Final	Original	11/30/05										Final	Original		
	0	1								╛			51		Ξ
	Z	1								$\Box$			52	Ц	
	(32	0	$\Box$	Ш		Щ				_	Ì		53	4	_
	4	1			_	Ш		Щ	Ш	ᅵ			54	$\dashv$	_
<u></u>	5	1	L	Ш	L	L	Ш	Ш		Щ			55		_
<b>└</b>	6	V	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	Ш		-			56		_
<u> </u>	7	7	ļ_	L		<u> </u>	_	Н	Ы	$\dashv$			57		
<u> </u>	(B)	1	<b> </b>	_	_	<b> -</b> -	H	Н	Н	$\dashv$			58 59	-	-
	9		Н	H	┝	├	-	Н	Н	$\dashv$		├	60		┢
⊢	11	١٧	⊢	-	$\vdash$	├	$\vdash$	H	Н			├──	61	Н	┢
<del> </del>	12	Ť	⊢	H	⊢	-	-	$\vdash$	Н	Н			62		H
$\vdash$	(3)	lì	⊢	┢	┢╾	-	-	$\vdash$	Н	$\dashv$		$\vdash$	63	H	H
<del> </del>	14	li	╁╌	┢	⊢	-	┢		Н	Н			64	_	┢
$\vdash$	15	i	┢	1	┢	┢╌	┢	М		H		$\vdash$	65	П	┢
$\vdash$	6	i	t	T	Н	Η-	Н	Н	$\vdash$				66		Г
	17	1	T	Т	Т	Г	Г	П		П			67		
$\vdash$	18	1	Г		Г	Г	Г	Γ	_	П			68		
	19	1	Г	Г	Γ								69		
	20	1											70		L
	21												71		L
	22	L			L	L		L	L	Ц			72		L
	23	L	L	乚	┖	L.	L	ㄴ	Ш	Щ		<u> </u>	73	L	L
	24	↓_	┞	L	<u> </u>	<b>Ļ</b> .	<u> </u>	<u> </u>	L.	Н		<u> </u>	74	Н	┡
	25	╙	<b>!</b>	┡	L	┞-	↓_	┡	<b> </b>	Н		<b> </b> -	75	Н	┡
-	26	╄	<b>├</b> -	┝	┡	╄-	├-	⊢		Н		├─	76 77	Н	⊦
-	27 28	⊢	╄	╀	⊢	╀	┝	├	H	Н		├	78	Н	⊢
-	29	╄	╁	╁	╀╌	┢╌	╀╌	$\vdash$	┢	Н		├──	79	⊢	┢
	30	╁	╀	⊢	⊢	┢╌	┢	⊢	┢	Н		$\vdash$	80	⊢	╁
	31	╁╴	╁╴	╁	$\vdash$	┢╌	╁╌	╫	┼~	Н		┢──	81	一	H
-	32	╁╴	┢	╁╌	┢	╈	$\vdash$	H	t	H		Н	82	Г	r
$\vdash$	33	t	t	┰	t	H	t	✝	Т			Г	В3	Г	Γ
<b>—</b>	34	1	1	$\vdash$	T	Т		Π					84		Г
	35	Ι	Τ						$L^{T}$				85	匚	Ĺ
	36	L	Γ								Ì		86		L
	37	Γ									ŀ	$\sqsubseteq$	87	1	Ļ
	38	L		$oxed{\Box}$	Ĺ			L			l	<u> </u>	88	L	L
<u></u>	39	╄	╀-	↓_	L	↓_	<b> </b> _	┡	ļ	$\vdash$		<b>—</b>	89	⊢	╀
$\vdash$	40	╄	╄	╄	┡	╄-	₽		₩	$\vdash$			90	⊢	╀
<u> </u>	41	╀	╄	╀	├-	+	╀	╀	╄		l	$\vdash$	91 92		╁
<b>—</b>	42	╀	╄	┰	╁	╁	+	╀	₩	$\vdash$		$\vdash$	93	╁	t
-	43	╀	╁	╀	╀	╁╌	╁╌	╁	╁╌	┢		$\vdash$	94	$\vdash$	t
	45	+	+	+	╁╌	+	╁	十	†-	┢		<b> </b>	95	一	t
	48	†	+	╁	╁	十	t	╁	+-	Т			96	$\vdash$	t
-	47	۲	T	1	T	十	T	1	Τ	Т			97	厂	T
	48	✝	T	✝	1	十	1	Т	Т	Г	١		98	Π	Τ
	49	T	1	Τ		Ι	Γ	Ι	Ι	Γ			99		Ι
	50	Τ	Ι	I	L	$\Gamma$		$\Gamma$	L		]		100		L
_											-				

Cla	im I	Date											
Final	Original									•			
	51	$\dashv$											
	52												
	53	Ц			Ш					_			
<u> </u>	54		_	H	$\vdash$	Н	H	Н		_			
	55 56	$\dashv$	_	-	Н		$\vdash$	Н	Н				
<del> </del>	57	Н		_	Н		Н	Н		-			
	58			L									
	59												
	60	$\sqcup$	_	L	$\vdash$	$\vdash$	L	<u> </u>	Н	<u> </u>			
<u> </u>	61 62	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$		Н	-			
-	63	$\vdash$	_	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	┝	Н				
	64		-	┢		一	Н	Г	Н	Г			
	65		_										
	66							L	L.,				
	67			L	<b> </b> -	┡	L	┡	$\vdash$	H			
<u> </u>	68 69	Н		┝	⊢	┝	┝	-	$\vdash$	┝			
	70	Н	-	┢	⊢	┢	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$			
<del>                                     </del>	71	Н	_	┢	<del>  -</del>	┢	H	╁╌	Н	Н			
	72	Н		Г		Ι							
	73 74												
	74	Ц		L	L	L	Ŀ	L	<u> </u>	L			
<b> </b>	75 76	Н	_	┞	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	┝			
$\vdash$	77	Н	H	⊢	⊢	⊢	╁╴	┢	┢	-			
$\vdash$	78		_	t	H	1-	H	H	╁	1			
	79		1			T							
	80		Ш		$\Box$	L	L	匚	L	L			
	81		Ш	L	┡	┡	┡	⊢	┡	┞			
$\vdash$	82 83	H	-	┝	⊢	┝	┝	⊢	⊢	┝			
$\vdash$	84	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	H	۲	$\vdash$	H	$\vdash$	H			
-	85	<del>                                     </del>	Г	T	Т	T				Г			
	86								匚				
	87			L	L	L	L	┖		Ĺ			
<u> </u>	88	┡	L	₽-	┞	╀	┡	┼	┡	┞			
$\vdash$	89 90	⊢	┝	⊢	╁	╁╌	╀╴	╁╌	╁	┝			
-	91	┢	H	$\vdash$	1-	$\vdash$	t	╁	$\vdash$	┪			
	92			仜	L	İ	L		L	Ľ			
	93	Г		L	L	L	L	Г	Γ				
	94	1	Ĺ	L	F	L	╀	↓_	-	╄			
	95	Ͱ	├-	╀	╀	╀	╀	╁╌	╀	⊢			
<b>—</b>	96 97	+-	┢	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁╴			
$\vdash$	98	†	T	t	T	十	T	t	T	Ĺ			
	99			Ĺ	Ī	I	$\Box$	I	Ι				

~		_			_	Date	_			$\neg$
Uli	aim	_	_	_		Jau			_	Н
Final	Original									
	101			Г						П
	102				П					П
	103	П			Г		П			
	104	П			Г	Г	П			П
	105	П		Г	Г	Г				П
	106	П			Г		П			
	107	П		Г	Г		П			
	108									
	109									
	110									Ш
	111			_	L	L		L		Ш
	112									Щ
	113			匚	┕	_	$\sqcup$	Щ.	_	Щ
	114			Ļ	$oxedsymbol{oxed}$	_	Ш		<u> </u>	Ц
	115	$\sqcup$	L	Щ	╙	L	Ш	<u> </u>	L	Ш
	116	Ц		_	<u> </u>		L	ļ	╙	Н
	117	$\sqcup$	_	<u> </u>	⊢	╙	<u> </u>	ļ	ļ	Н
	118		_	⊢	┡	⊢	┞	┡	<b>!</b>	Н
	119	L	Ш	┡	╄	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	₩
	120	H	-	⊢	╀┈	-	├	├-	├	Н
	121		H	-	┿	┢	┝	⊢	├	Н
	122 123	H	⊢	⊢	⊢	╁╾	┢	$\vdash$	┝	H
	124	┢	⊢	H	╁	╁	┢	Н	$\vdash$	Н
	125	-	$\vdash$	╁╾	╁╌	-	+-	┢╌	⇈	H
	126	T	Н	┢	t	┪	Г		1	П
	127	Г	Г		Т					
	128									
	129		L.			L		乚		Ш
	130	L	$ldsymbol{ld}}}}}}}$		L	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	Ш
	131	_	<u> </u>	╄	╄	╙	┞	<u> </u>	┞	ш
	132	╄	<b> </b> -	╄	╀┈	╄	╀		┝	$\vdash$
	133	╄	⊢	╁╌	⊢	╀	⊢	╀	⊢	Н
	134 135	⊢	⊢	╁╴	╁	╁	╁╌	┢	┢	┨
-	136	╁	┢	╁	╁╌	╁╴	╁	╁╌	╁┈	Н
_	137	十	╁	†	+-	†	t	T	T	П
	138	$\vdash$	T	Т	T	†	1	Т	Г	П
	139	Τ				Г	Π			
	140	Γ		L			oxdot		L	Ш
	141	$oxed{oxed}$		L	1	┺	╀	<u> </u>	┖	Ш
	142	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	1	╀	╄	$\vdash$	┞	╀	Н
<u> </u>	143	+	┡	╀	+-	╀	₩	<b>├</b> -	⊢	Н
<u> </u>	144	╂	┡	╀	+-	╁	+-	╀	╀	$\vdash$
	145 146	+	╁	╀	╂╌	╂╌	╂╌	╁	╁	╁┤
_	147	+	╁	╁	╁╌	+	十	✝	t	╁╌
$\vdash$	148		۲	╁	╈	十	╈	۲	t	T
	149		t	+	†	T	$\top$	t	T	П
Т	150		T	T	T	T.	T	İ	Ι	Π
			•			•		_		